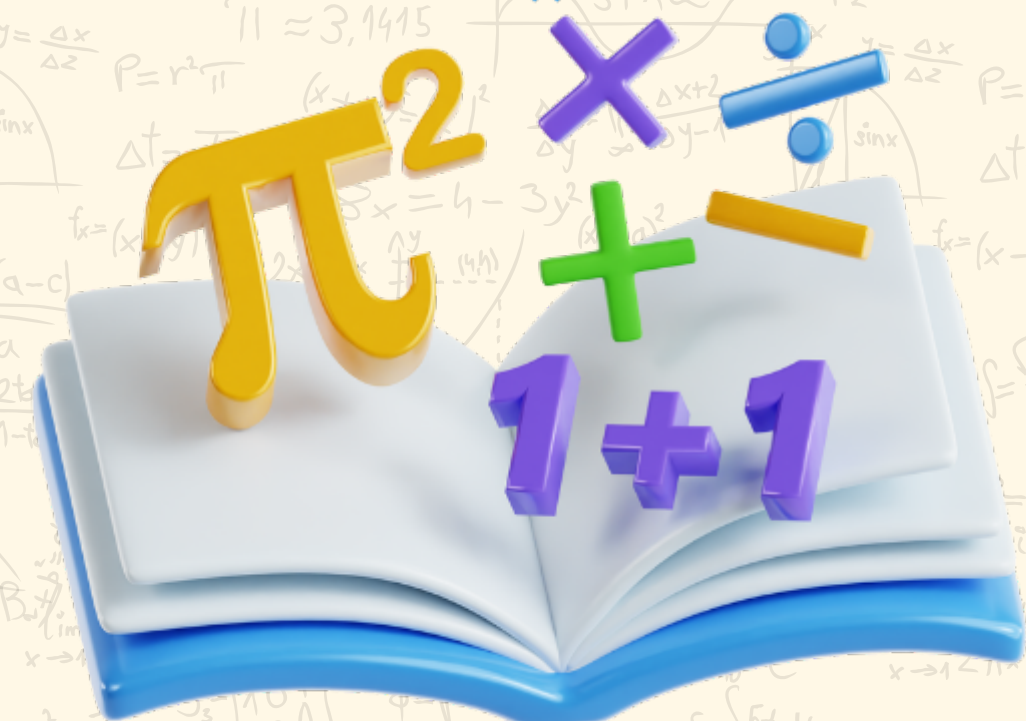


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات

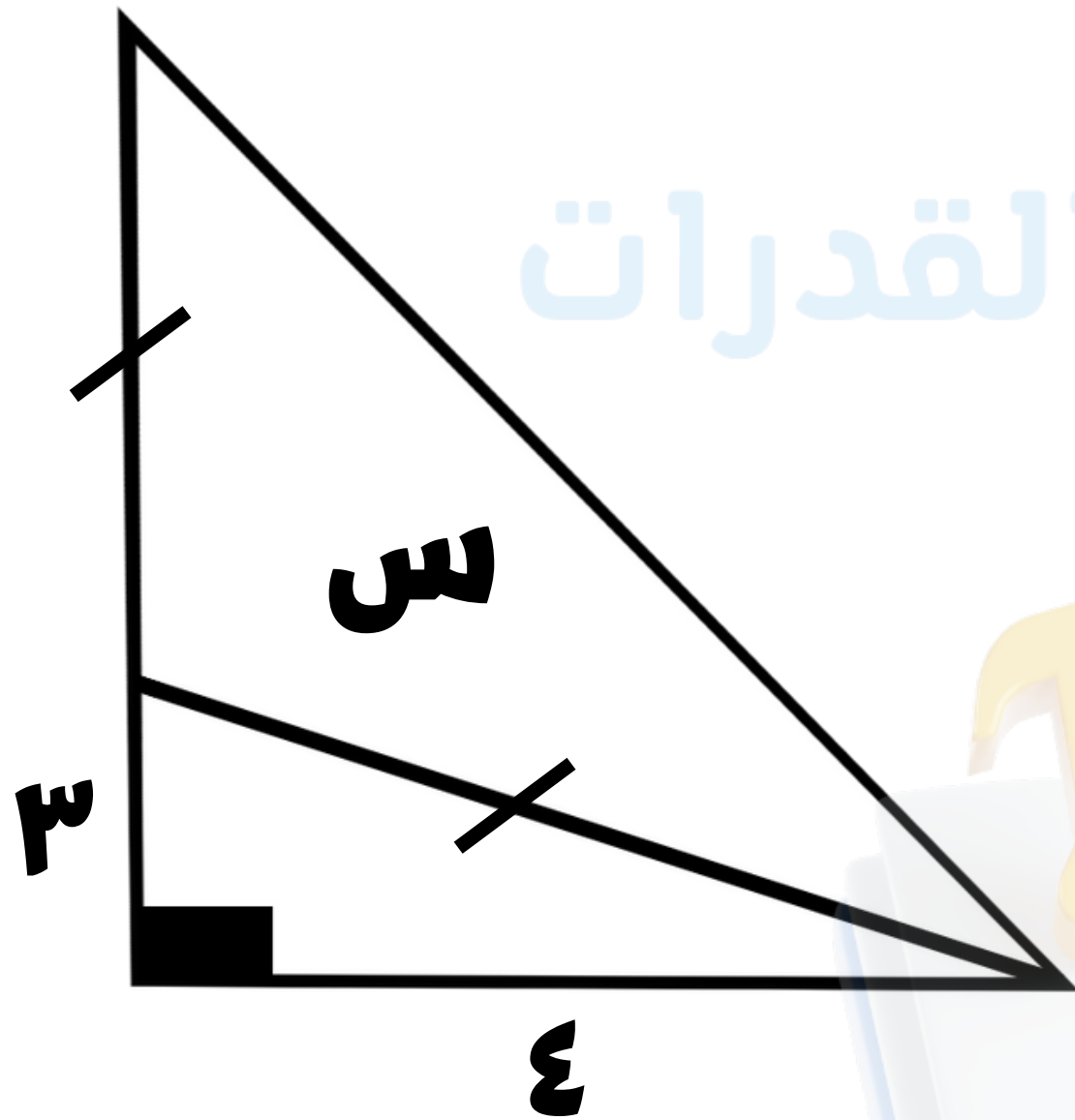
الملف المائة وسبعة
وأربعون
{غير محلول}



0561533973

سؤال 1

أوجد مساحة المنطقة س



أ ٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠

0561533973

سؤال 2 إذا كان محيط خماسي منتظم يساوي محيط مربع،

قارن بين: محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : طول ضلع الخماسي

-القيمة الثانية : طول ضلع المربع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

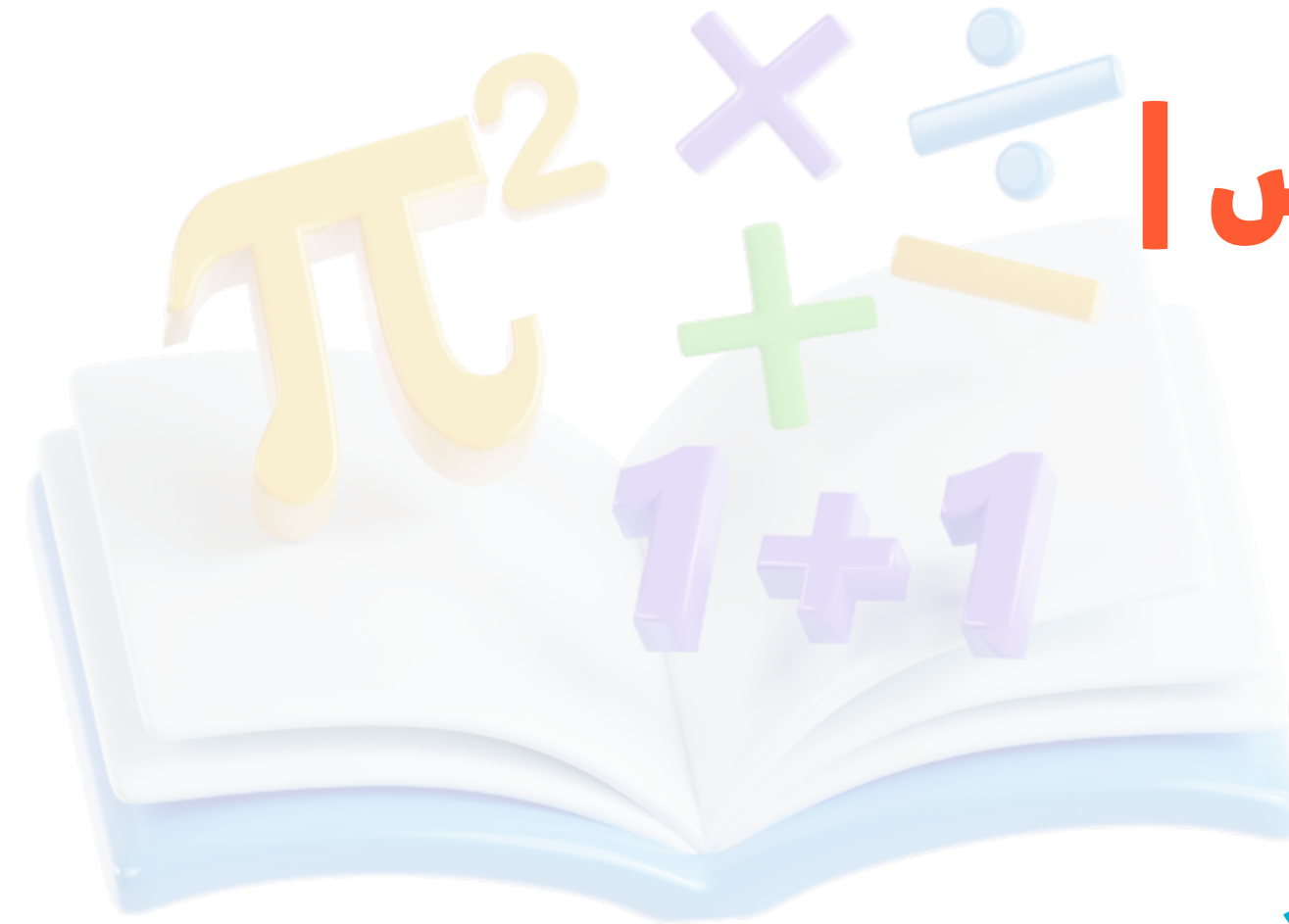
د المعطيات غير كافية

سؤال 3

إذا كان s عدد سالب، قارن بين:

القيمة الأولى : $s - 4$

القيمة الثانية : $s + 4$



أ القيمة الأولى أكبر

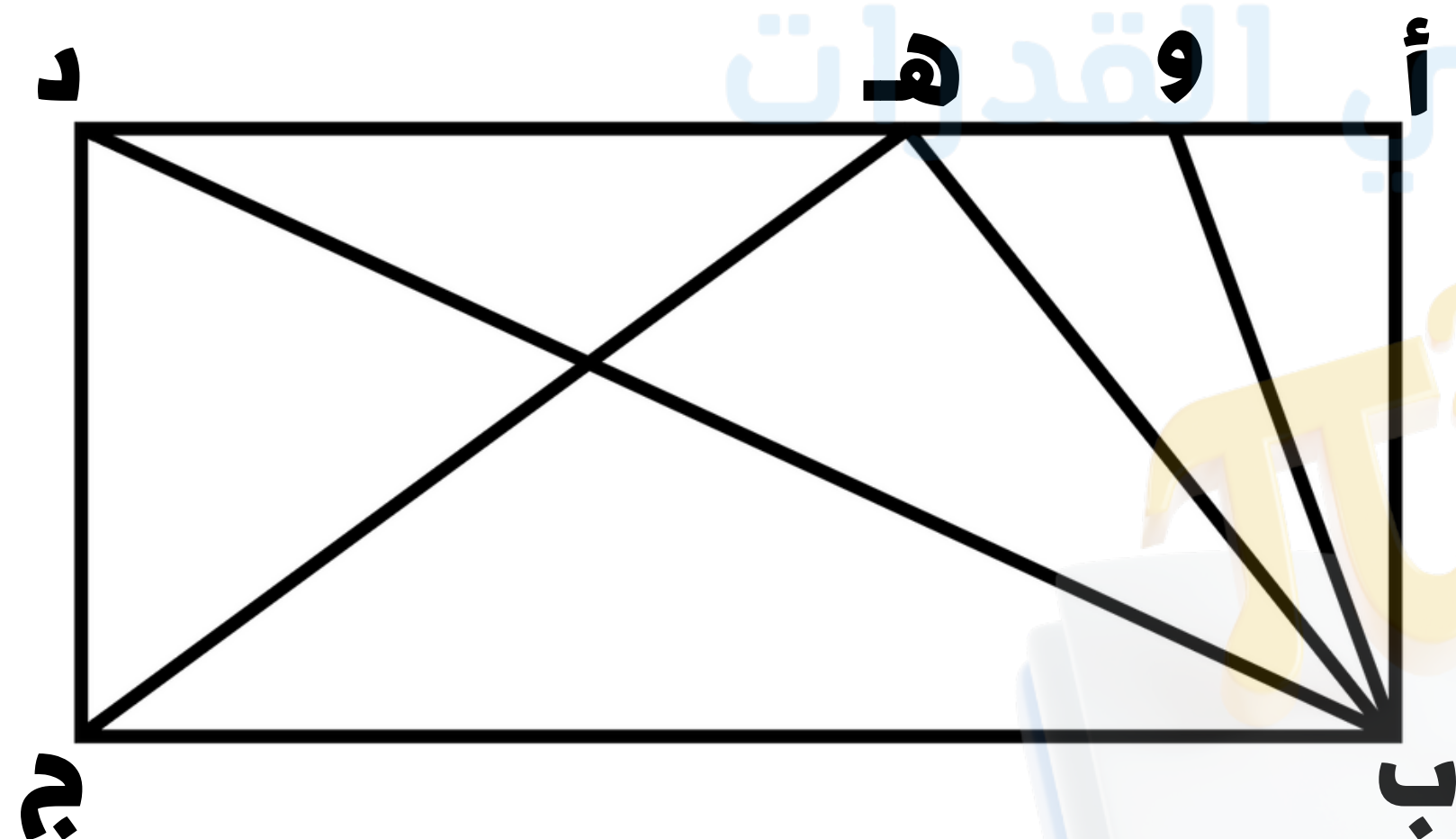
ب القيمة الثانية أكبر

0561533973

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أ ب ج د مستطيل، قارن بين:



- القيمة الأولى : مساحة $\triangle BOH$

- القيمة الثانية : مساحة $\triangle COH$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

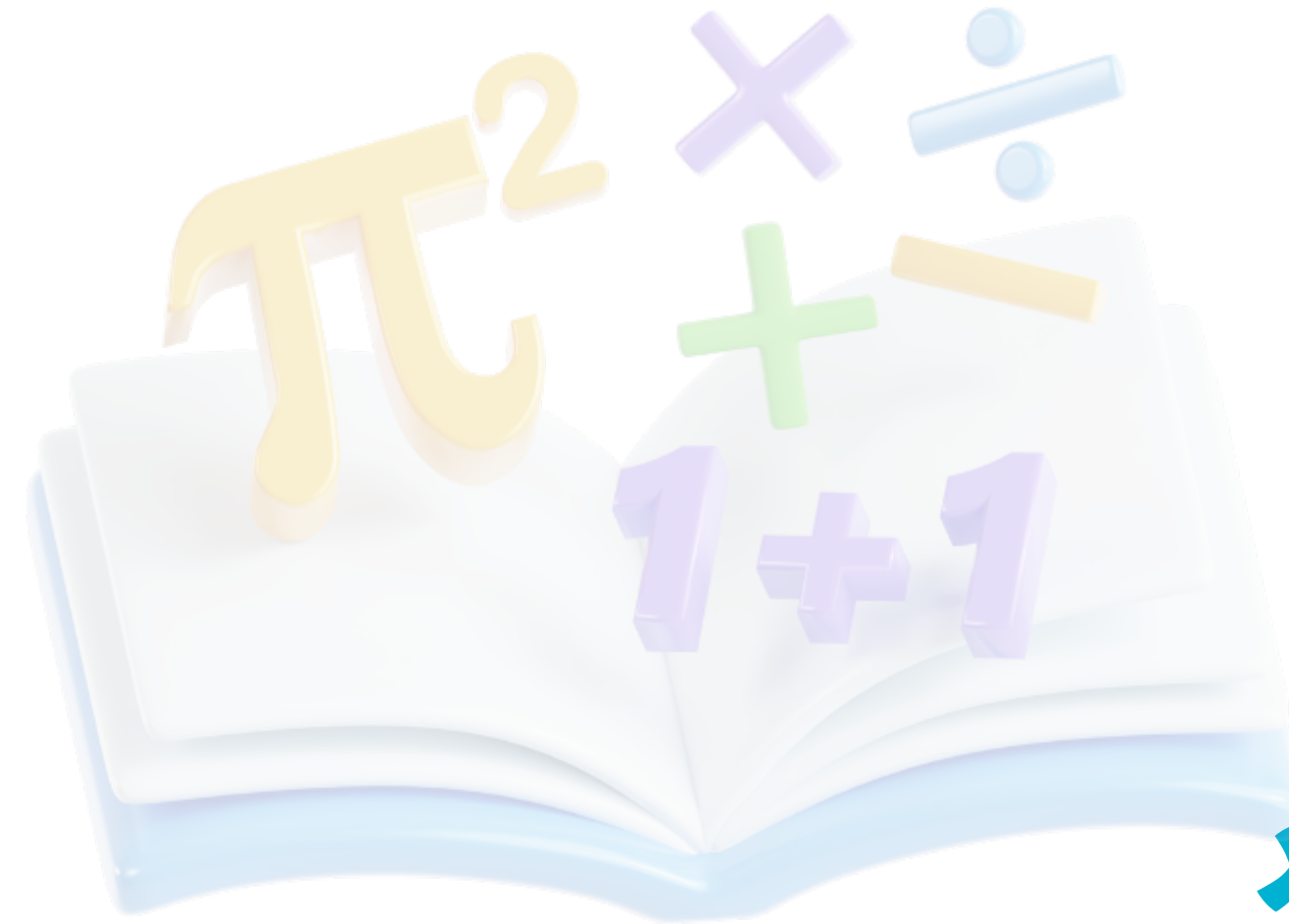
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5

إذا كان $s \div 9 = 4$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : $s - 9$ - القيمة الثانية : 4



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

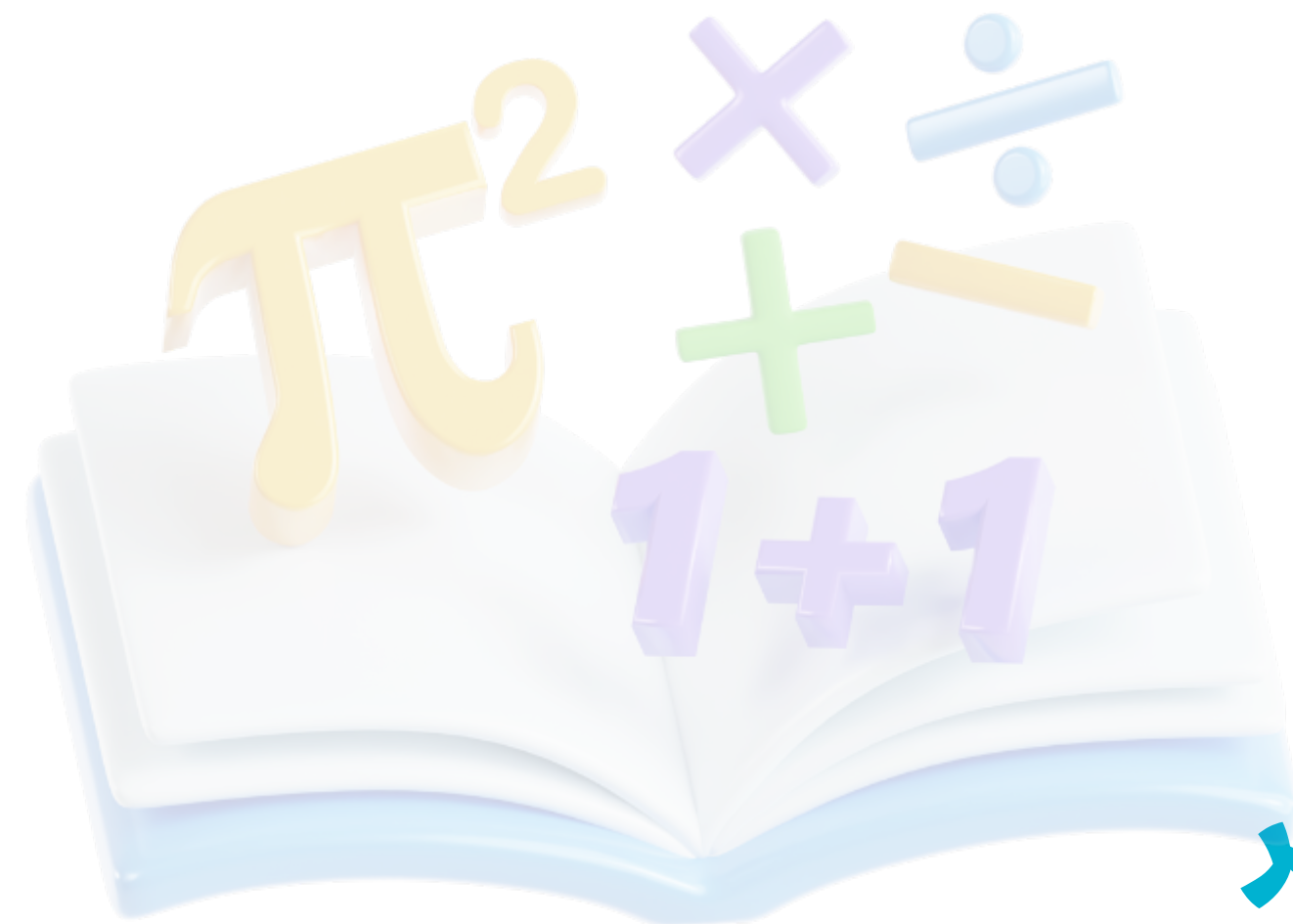
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

إذا كان $s - 3 = 19$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : ٨



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان s عدد صحيح موجب،

$$\frac{1}{5} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{s} - \frac{1}{6} \quad \text{قارن بين:}$$

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : 5



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

سؤال 8 إذا كان أ ، ب ، ج أعداد طبيعية

أ^٤ - ٨ = صفر ، ب^٣ - ٤ = صفر ، ج^٢ - ١٦ = صفر

ج - ٨ = صفر ، أوجد أ x ب x ج

د ٣٢

ج ١٦

ب ١٠

أ ٨



0561533973

سؤال 9 قارن بين:

القيمة الأولى : عدد محاور تماثل المربع

القيمة الثانية : عدد محاور تماثل المثلث



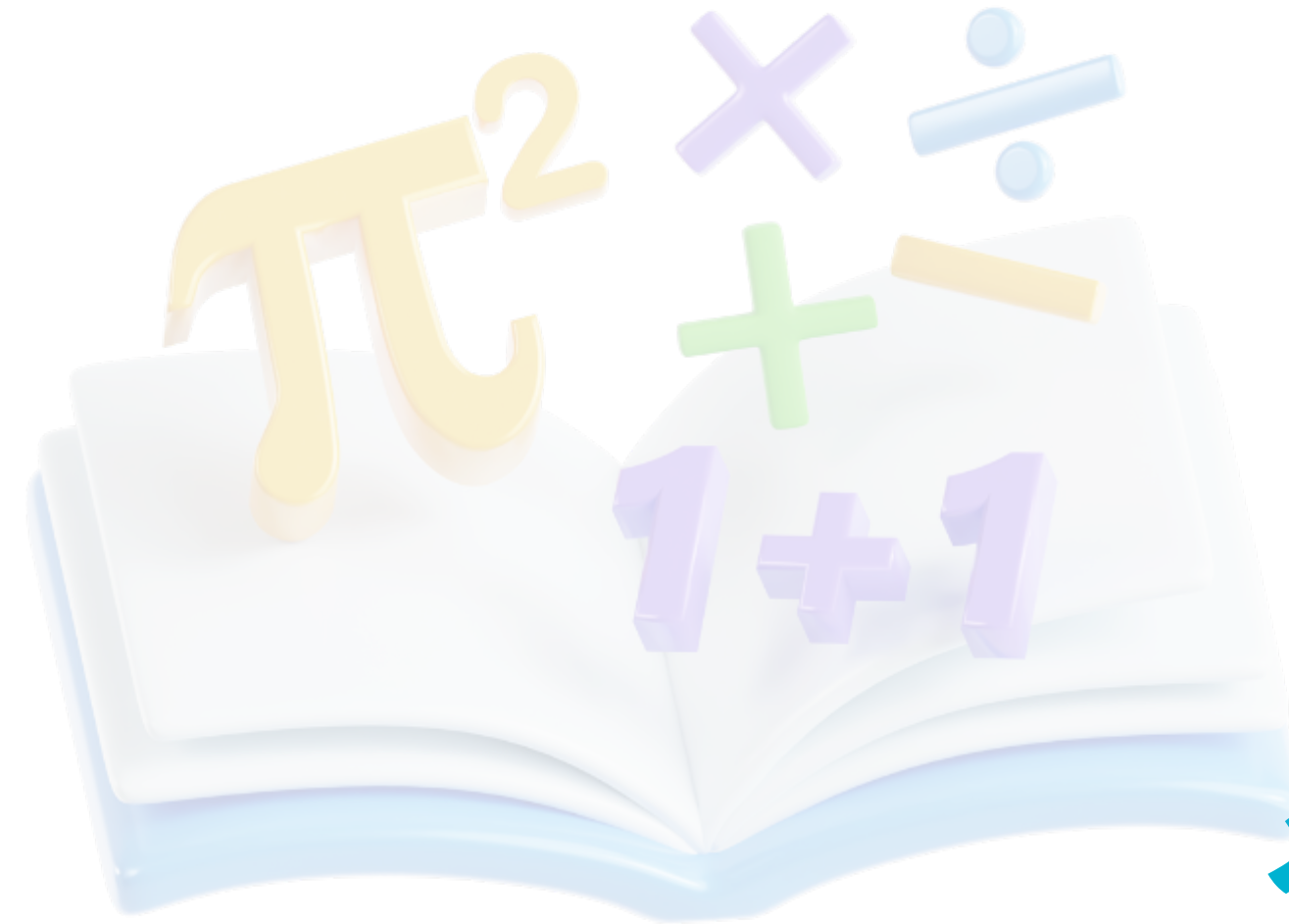
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

٤٤ - القيمة الأولى : ثلث ٢
١١ - القيمة الثانية : نصف ٨



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

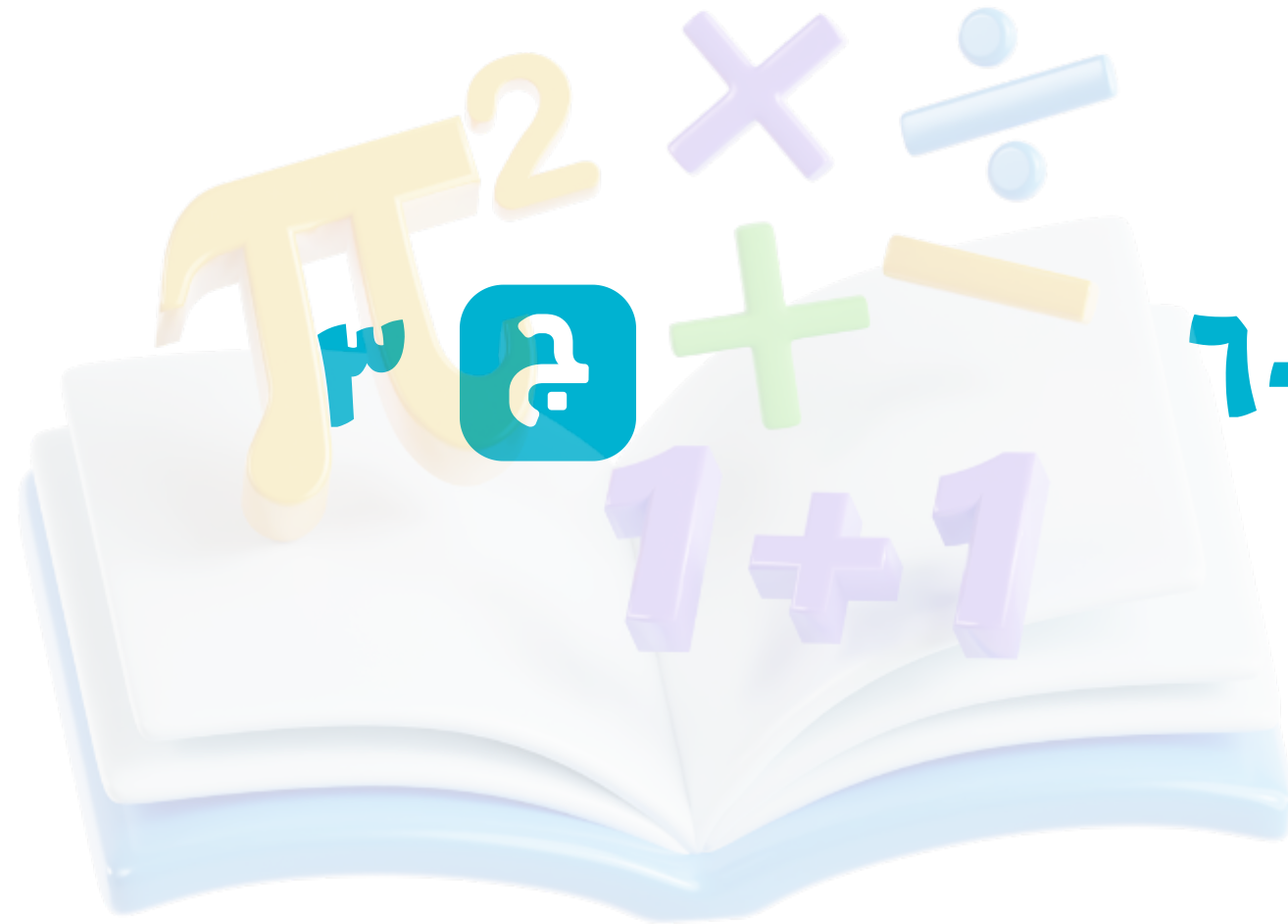
إذا كان (س + ٣) + ٢٧ = صفر ،
أوجد قيمة س

أ ٦

ب ٦-

ج ٣

د ٣-



0561533973

احسب قيمة: $\frac{\sqrt[3]{9}}{3} \div \frac{42}{14}$

أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{2}{3}$

ج $\frac{3}{4}$

د $\frac{4}{3}$

0561533973

سؤال 13 إذا تم تحويل الطلاب الذين أعمارهم أكبر من أو يساوي

٢٦ عام إلى كليات أخرى، فكم عددهم؟

العمر	المستوى الأول	المستوى الثاني	المستوى الثالث	المستوى الرابع	المجموع
من ٢٢ إلى أقل من ٢٤	١٥٠٠	٥٠٠	٢٠٠	١٥٠	٢٣٥٠
من ٢٤ إلى أقل من ٢٦	٤٥٠	٣٠٠	١٥٠٠	١٢٠٠	٣٤٥٠
من ٢٦ إلى أقل من ٢٨	١٠	١٠٠	٨٠	٢٠	٢١٠
من ٢٨ إلى أقل من ٣٠	٣٠	٢٠٠	١٥٠	٦٠٠	٩٨٠
٣٠ فأكثر	١٥٠	٣٠٠	٥١٠	١٣٥٠	٢٣١٠

د ٣٥٠٠

ج ٣٣٥٠

ب ٢٤٥٠

أ ٢٤٠٠

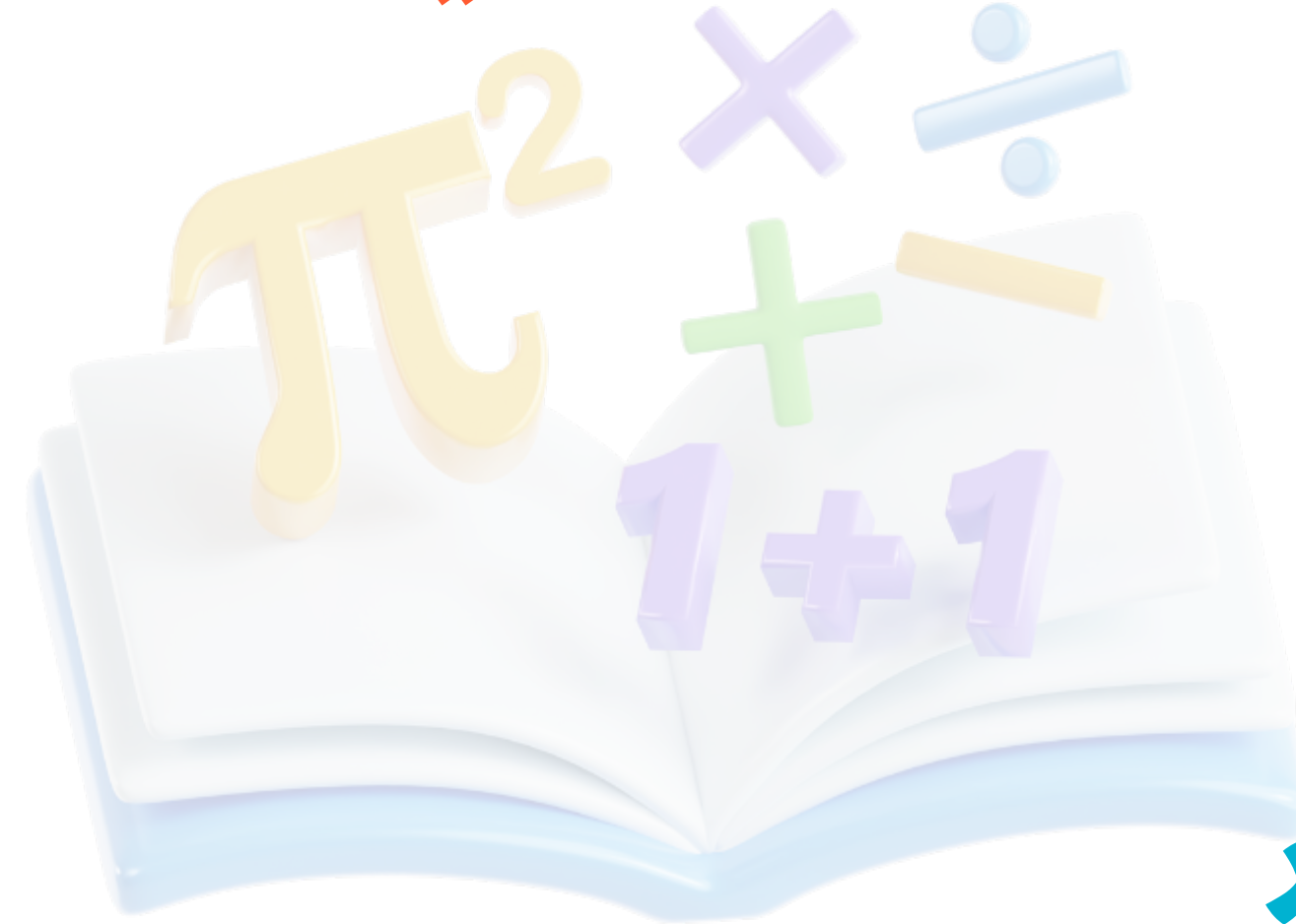
قارن بين:

$$\frac{100}{9000}$$

- القيمة الثانية :

$$\frac{100}{6000}$$

- القيمة الأولى :



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

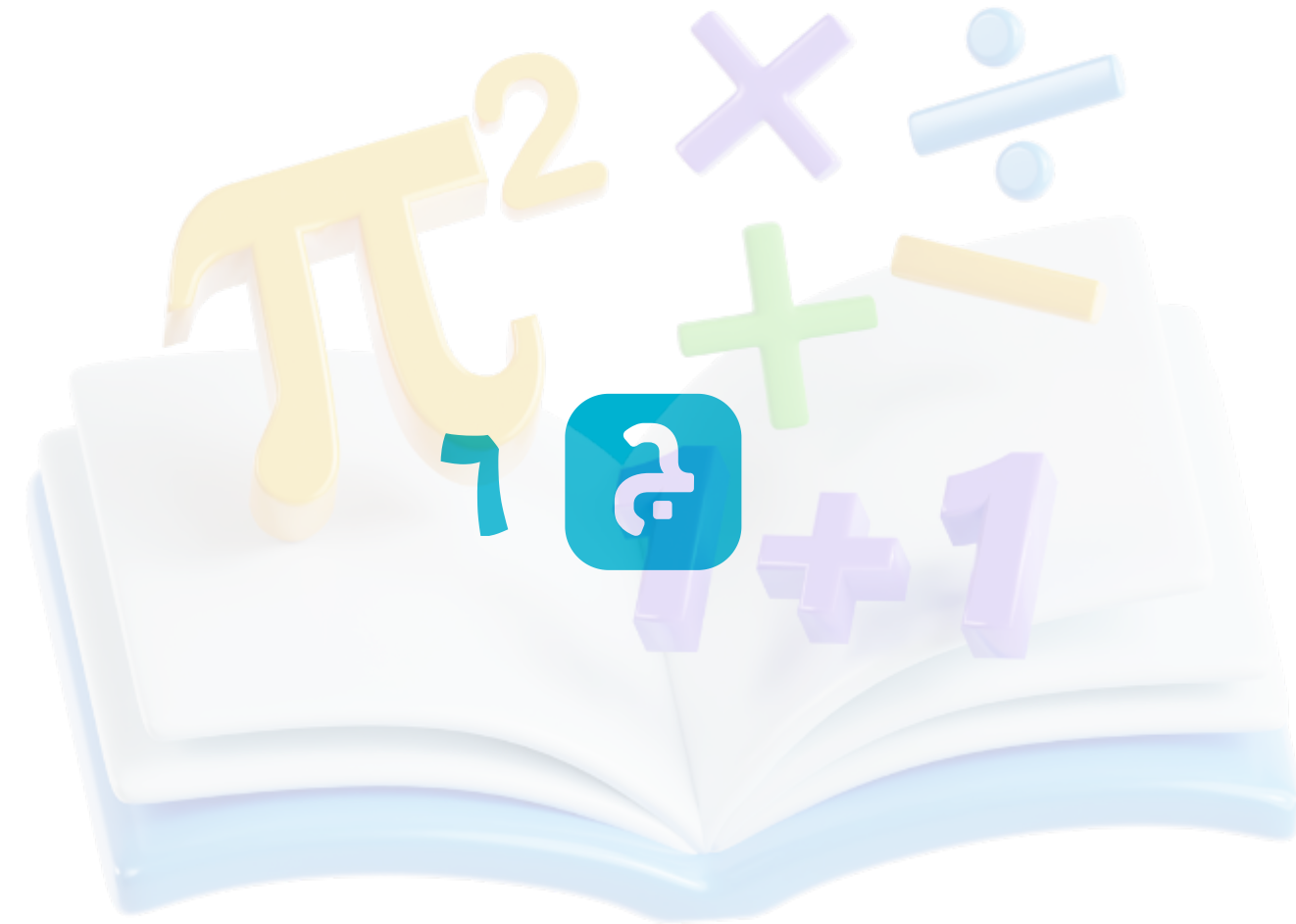
ما العدد الذي إذا ضرب في ٢، وطُرح من الناتج ٥ كان الناتج ١٣؟

د ٩

ج ٦

ب ٤

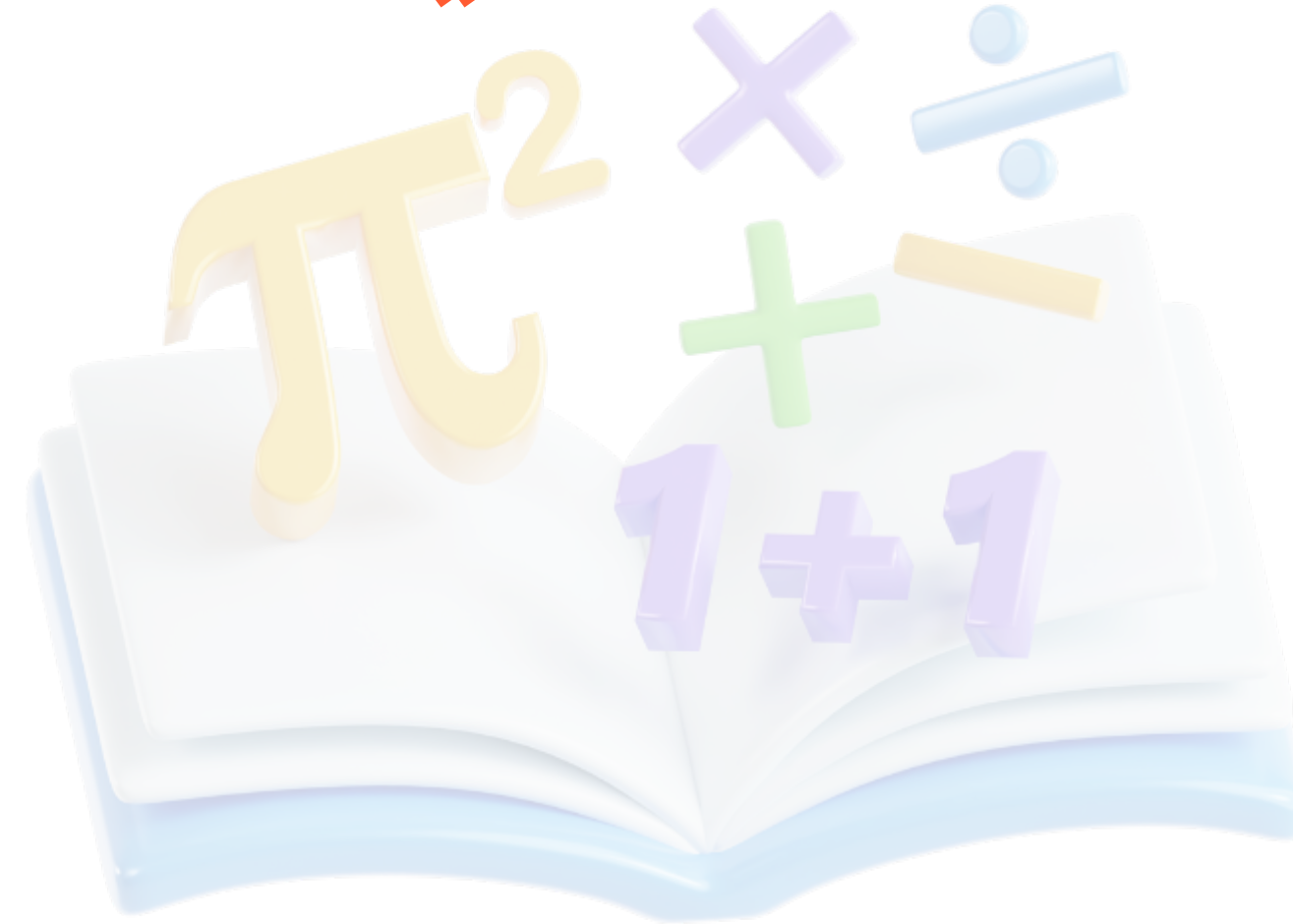
أ ٣



0561533973

إذا كان $s < v$ ، قارن بين:

س
- القيمة الأولى : ١-
ص
- القيمة الثانية : ١-
محمد خميس في القدرات



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

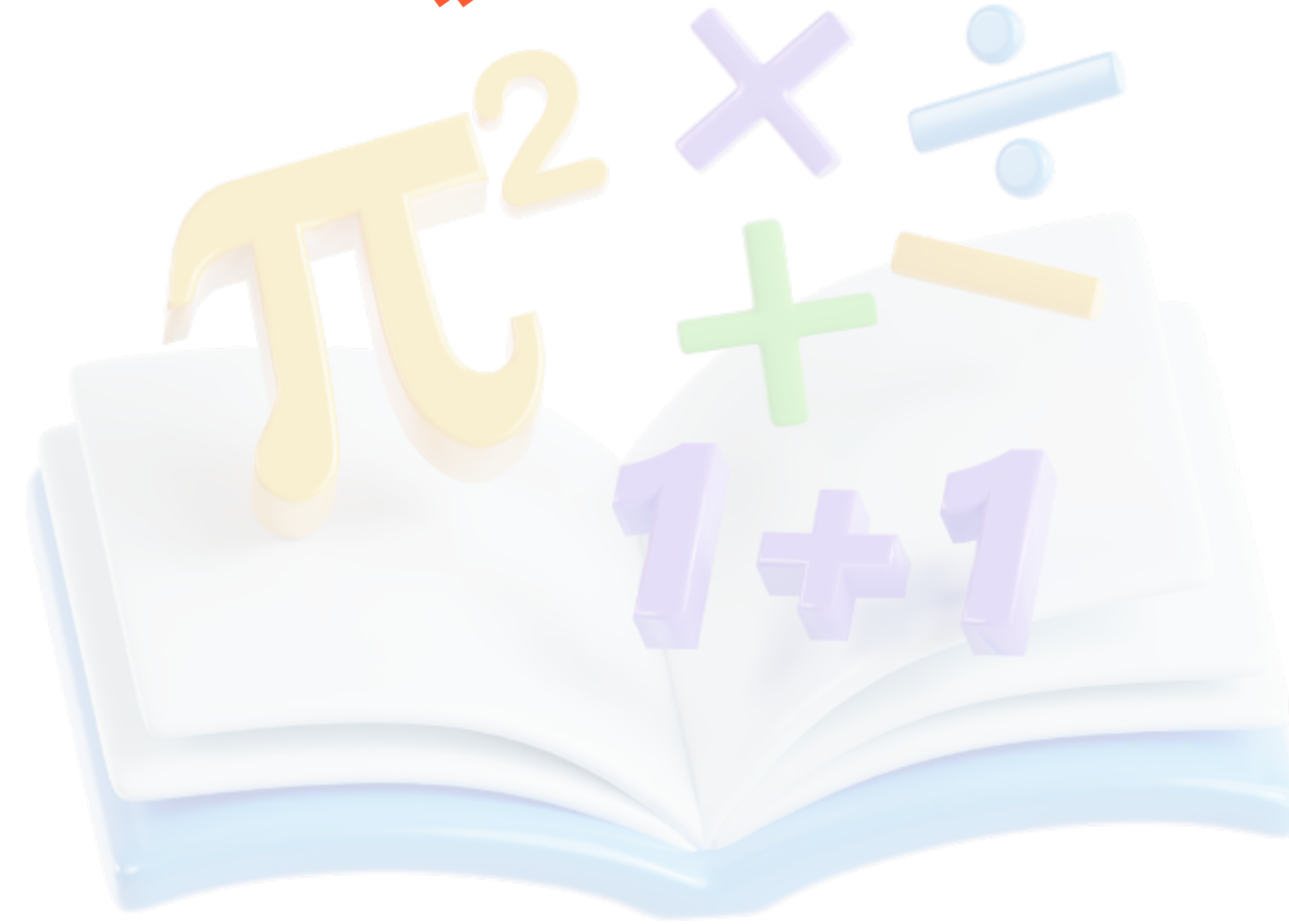
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

سؤال 17 قارن بين:

- القيمة الأولى : ٩,٠ - ١
- القيمة الثانية : $\frac{1}{10}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

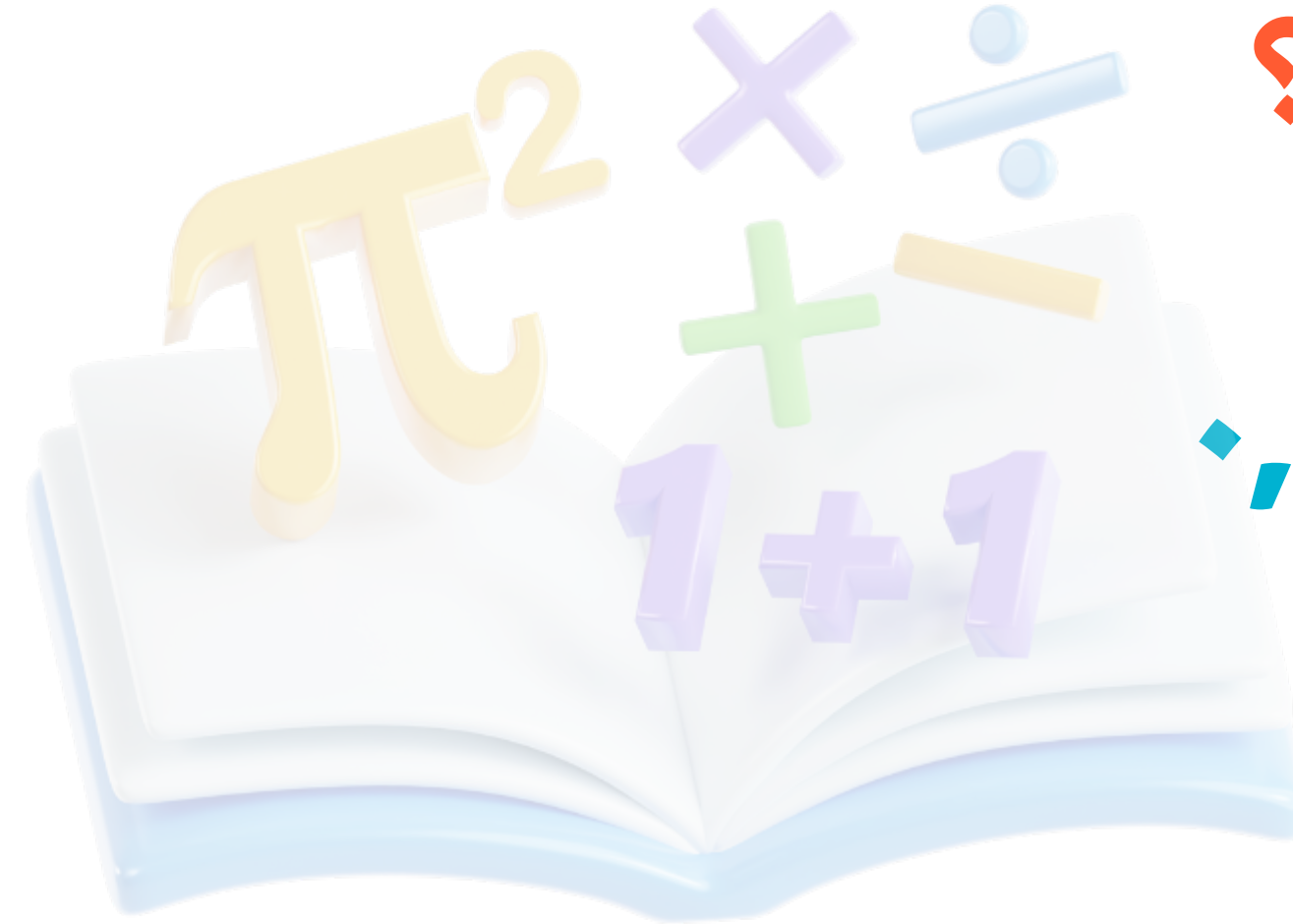
د المعطيات غير كافية

سؤال 18

إذا كان مساحة النجمة تساوي ثلث

مساحة الدائرة، ما نسبة مساحة غير

المظلل إلى المظلل؟



أ ٠,٢٥

ب ٠,٥٠

ج ٠,٧٥

د ١

0561533973

إذا كان $6 - 8 = 2$ س + 11 ، $\frac{ص}{3} = \frac{8}{12}$
أوجد قيمة $\frac{س}{ص}$

د $\frac{1-}{4}$

ب $\frac{1}{4}$ ج $\frac{1-}{2}$

أ $\frac{1}{2}$

0561533973

عند إلقاء حجر نرد أربع مرات ظهر عدد زوجي، ما احتمال ظهور عدد ٦ في المرة الخامسة؟

د $\frac{1}{6}$



أ $\frac{1}{3}$

0561533973

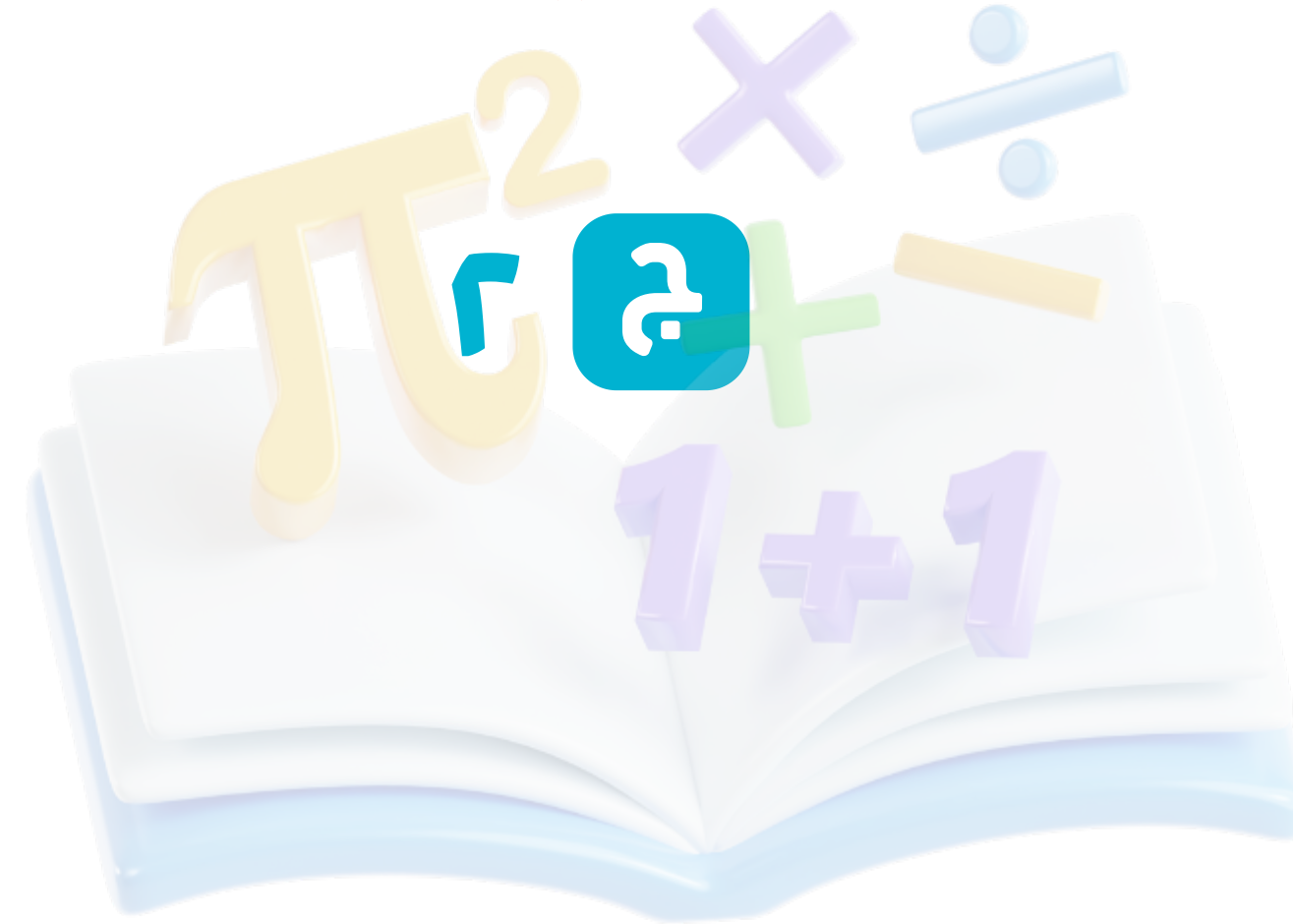
إذا كان $(س)^{-2} = - (س)^3$ ، ما قيمة $س$ ؟

د - ٢

ج - ٢

ب - ١

أ - ١



0561533973

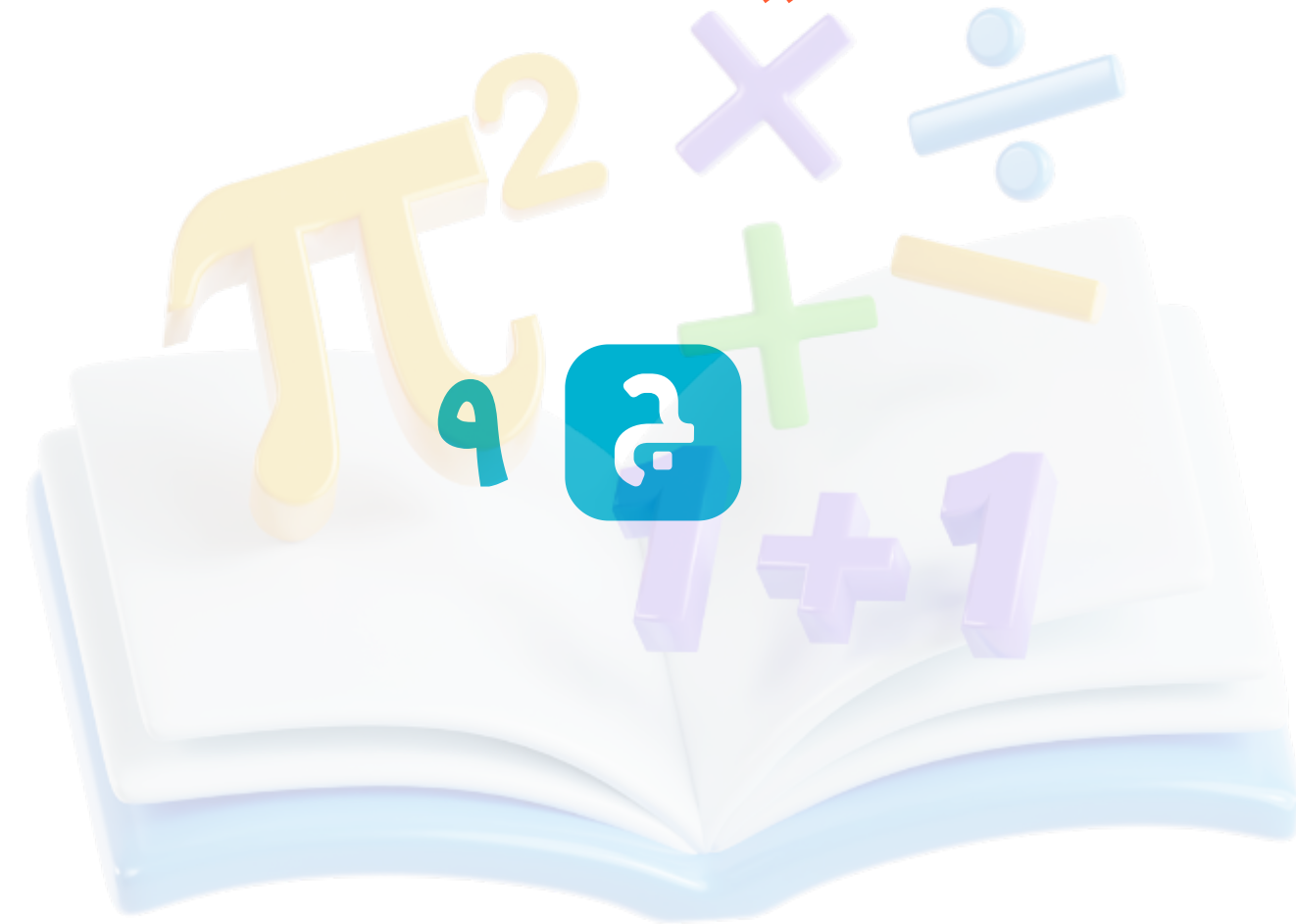
إذا كان $\frac{(س-١)^2}{س-١} = ٨$ ، ما قيمة $س+١$ ؟

د ١٠

ج ٩

ب ٨

أ ٧



0561533973

سؤال 23

ينتج مطعم ٦٠ وجبة في اليوم الثاني وهذا يمثل

٢٥٪ من إنتاج اليوم الأول، ما مجموع الوجبات في اليوم

الأول والثاني؟

د ٨٠٠

ج ٤٠٠

ب ٣٠٠

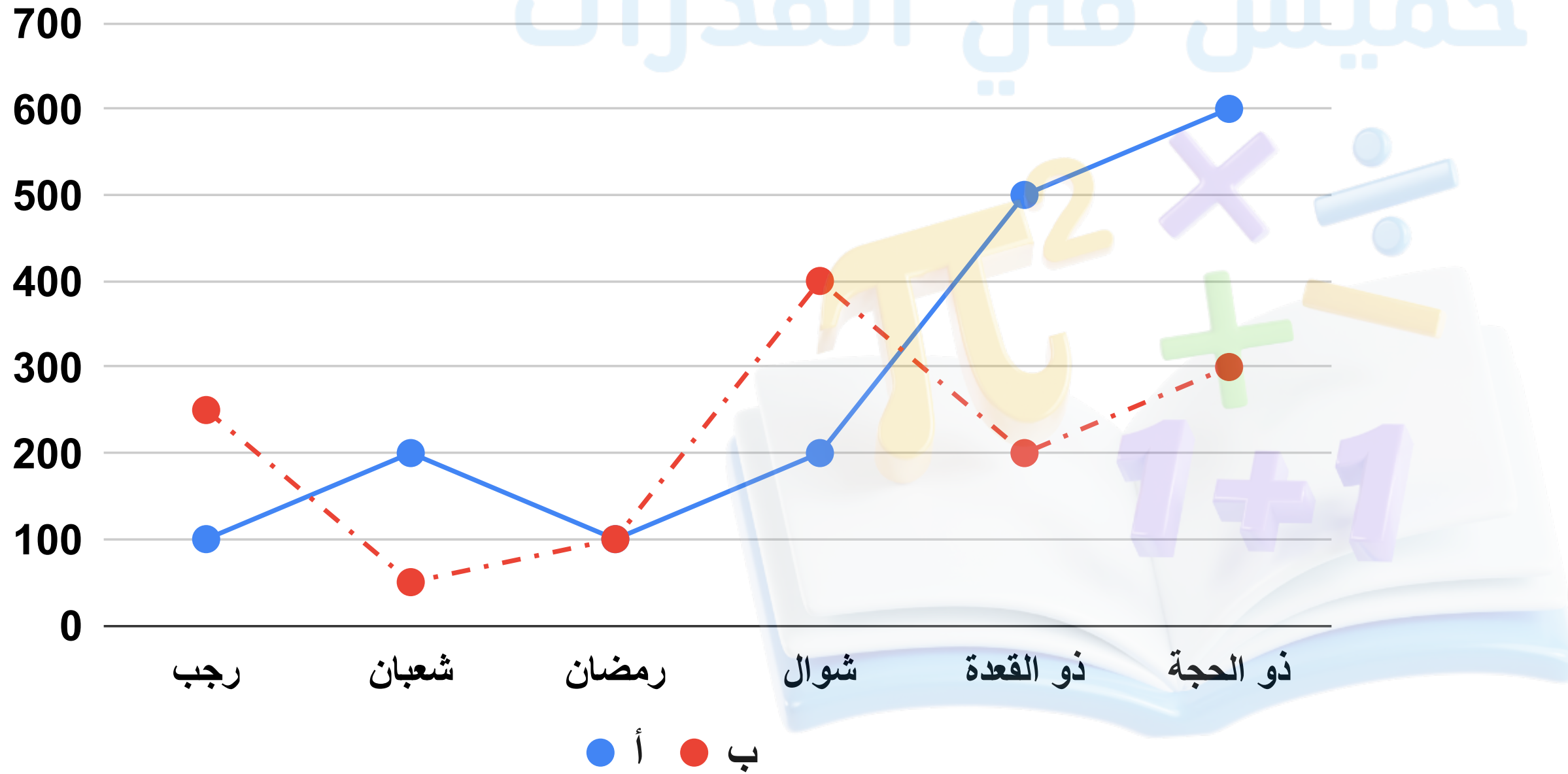
أ ٢٠٠



0561533973

في أي شهر كان أ ضعف ب

محمد خميس في القدرات



أ رجب

ب شعبان

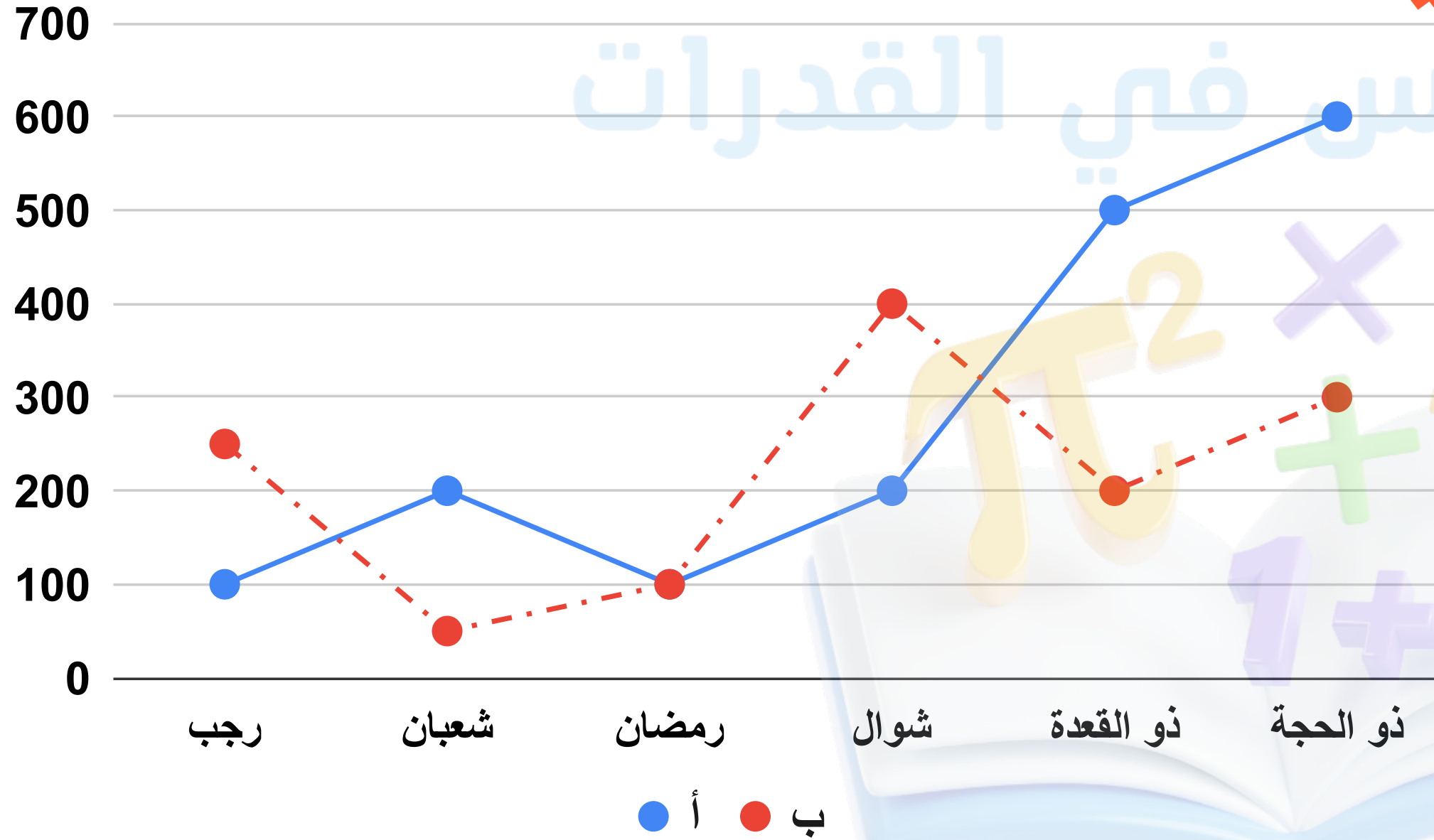
ج رمضان

د ذو الحجة

0561533973

في أي شهر تساوي أ ، ب

محمد خميس في القدرات



أ رجب

ب شعبان

ج رمضان

د ذو الحجة

0561533973